

採水地点： 油山白髭神社

配水系： 油山取水場→油山配水池

項目	単位	採水年月日 水質基準値	令和6年 4月8日	5月22日	6月12日	7月10日	8月14日	9月18日	10月16日	11月6日	12月9日	最高	最低	平均
1 気温	℃	—	20.3	23.5	22.0	26.3	27.0	26.2	19.1	15.4	6.8	27.0	6.8	20.7
2 水温	℃	—	15.8	17.5	17.8	20.5	21.2	21.0	18.3	16.6	13.7	21.2	13.7	18.0
1 一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出 0	： 検出しない	9
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0001	—	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	—	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.0007	—	—	—	0.0006	—	—	0.0007	—	0.0007	0.0006	0.0007
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.0003	—	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	0.0005	—	—	—	0.0005	—	—	<0.0005	—	0.0005	<0.0005	<0.0005
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	1.2	1.3	1.3	1.3	1.2	1.3	1.3	1.3	1.0	1.3	1.0	1.2
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.08	0.07	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.037	—	—	—	0.036	—	—	0.036	—	0.037	0.036	0.036
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	<0.06	0.06	0.08	0.11	0.07	0.09	0.08	0.06	0.11	<0.06	0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06 以下	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.004	—	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	6	—	—	—	5	—	—	6	—	6	5	6
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.0003	—	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
38 塩化物イオン	mg/L	200 以下	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	74	—	—	—	74	—	—	75	—	75	74	74
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	121	—	—	—	134	—	—	111	—	134	111	122
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン ※1	mg/L	0.00001以下	<0.000001	—	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール ※2	mg/L	0.00001以下	<0.000001	—	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 pH値	—	5.8以上 8.6以下	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	： 異常なし	9
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	： 異常なし	9
50 色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.36	0.32	0.30	0.28	0.20	0.34	0.36	0.36	0.34	0.36	0.20	0.32
判定			水質基準に適合	上記基準項目については水質基準に適合	上記基準項目については水質基準に適合	上記基準項目については水質基準に適合	上記基準項目については水質基準に適合	上記基準項目については水質基準に適合	上記基準項目については水質基準に適合	上記基準項目については水質基準に適合	上記基準項目については水質基準に適合			
検査実施期間			4月8日 ～4月19日	5月22日 ～5月23日	6月12日 ～6月13日	7月10日 ～7月11日	8月14日 ～8月26日	9月18日 ～9月19日	10月16日 ～10月17日	11月6日 ～11月18日	12月9日 ～12月10日			
検査機関			静岡市上下水道局水道部水質管理課 (静岡市清水区庵原町152番地の9)											

備考 ・水質検査は、環境大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)に基づいて実施

・数値の左側の“<”(不等号)は、その数値未満であることを表す

※1 正式名：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルノボルネ-4a(2H)-オール

※2 正式名：1, 2, 7, 7-テトラメチルシクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

※3 遊離残留塩素は水道法施行規則第17条第1項第3号による